

COMPOSICIÓN

Óxido de calcio (CaO) (Totalmente soluble en agua y complejoado)	%p/p 9,00
Óxido de magnesio (MgO) (Totalmente soluble en agua y complejoado)	0,50
pH: 3 - 4	

CARACTERÍSTICAS GENERALES

MANVERT SAL es un complejo de Calcio y Magnesio que funciona como corrector de estos 2 nutrientes, y es muy efectivo para solucionar problemas de salinidad de agua y suelo.

Para obtener mejores resultados con este producto, recomendamos su aplicación en fertirrigación como parte de los programas de abonado.

Utilizado de forma periódica y a las dosis apropiadas indicadas aquí, MANVERT SAL actúa de la siguiente manera:

1- REDUCE los niveles tóxicos de sales sódicas, DISMINUYENDO los niveles de P.S.I. y R.A.S.

2- REDUCE las sales solubles (cloruros, sulfatos, etc) disminuyendo los niveles de sales totales (C.E.)

3- Corrige el peligro de degradación del sodio de la estructura del suelo y ayuda a mantener el suelo FLOCULADO para una buena aireación y penetración de las raíces.

4- CORRIGE las deficiencias de calcio que presentan algunos cultivos y ayuda a una mejor asimilación de los fertilizantes.

5- MEJORA la dureza de los frutos, su calidad y la duración de su conservación.

ESTABILIZADOR del pH del suelo.

MODO DE APLICACIÓN

Cualquier sistema de riego (aspersión, goteo) incluso en riegos por exudación.

Dosificado en el agua de riego en los sistemas de riego a manta. Pulverizado sobre el suelo, regando seguidamente para su incorporación.

OBSERVACIONES:

Las dosis son indicativas y pueden variar en función del estado vegetativo. No mezclar MANVERT SAL con soluciones que contengan más de un 8% de Fósforo (P2 O5).

MANVERT SAL es fácil de aplicar por ser un producto orgánico líquido, no corrosivo ni inflamable, que puede mezclarse con la mayoría de los productos existentes en el mercado. Su dosificación se puede determinar mediante un análisis de suelo y agua.

DOSIS Y MODO DE EMPLEO

A) COMO APOORTE NUTRICIONAL DE CALCIO. (Aplicar en los sistemas de riego localizado).

La dosis a aplicar es de 3-4 L/Ha por aplicación, cada 10-20 días.

Deben realizarse como mínimo 4 aplicaciones por cada ciclo de cultivo.

B) FLOCULACIÓN DE SUELOS. (Dosis a aplicar en riego localizado).

TIPO DE SUELO	MANVERT SAL
ARCILLOSO	20-25 L/Ha
FRANCO	15-20 L/Ha
ARENOSO	10-15 L/Ha

En riego por inundación las dosis a aplicar deben multiplicarse por 5.

C) CORRECTOR DE SUELOS SALINO-SÓDICOS

Determinar las dosis según análisis del suelo. Dosis medias:

RIEGO	MANVERT SAL
Localizado (goteo, microjet, etc).	40-70 L/Ha
Aspersión, pivot, etc.	90-125 L/Ha

Si el problema que se presenta es:

- PENETRACIÓN DE AGUA, se recomienda 40-100 L/Ha por aplicación y repetir si es necesario. - SUELO RESQUEBRAJADO CUANDO SE SECA, 100-200 L/Ha y efectuar varias aplicaciones. - FALTA DE GERMINACIÓN O EMERGENCIA DE LAS PLANTAS realizar tres aplicaciones de 40-120 L/Ha.

- MANCHAS DE ALCALI NEGRO NO PRODUCTIVO realizar aplicaciones sucesivas de 150 L/Ha.

D) CORRECTOR DE AGUAS SALINAS

Las dosis a utilizar están en función del análisis del agua.